

VELOL 8, 10, 15, 20, 50, 60

Obecné vlastnosti:

Ložiskové oleje řady VELOL jsou vyrobeny ze selektivně rafinovaných destilátů získaných ze zpracování ropy, lze je díky sníženému bodu tekutosti používat při kladných i záporných teplotách.

Použití:

Ložiskové oleje řady VELOL se používají v lehkých až středně zatížených rotačních částech strojů a mechanismů. Oleje lze použít i v procesech praní a oplachování součástí strojů a nádrží.

Používají se zejména pro mazání:

- valivých a kluzných ložisek,
- vodící ploch,
- průmyslových převodů,
- valivě uložených vřeten obráběcích strojů.

Specifikace:

ISO 6743/1 AN

ISO 6743/2 FC

DIN 51 502 AN

Fyzikální a chemické parametry:

Parametr	Jednotka	Typická hodnota					
		Velol 8	Velol 10	Velol 15	Velol 20	Velol 50	Velol 60
Barva	ASTM	0,5	0,5	1	1,5	1,5	1,5
Hustota při 15 °C	kg/m ³	866,9	864,2	874,3	879,2	888,1	891,9
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	12,2	21,1	31,5	45,4	99,3	115,5
Viskozitní index	-	100	100	102	99	91	93
Bod tekutosti	°C	-12	-27	-24	-15	-24	-15
Bod vzplanutí	°C	176	196	222	222	264	232

Poznámka: Výše uvedené fyzikálně-chemické parametry jsou typické hodnoty. Skutečné hodnoty jsou uvedeny v certifikátech kvality přiložených ke každé šarži výrobku.